Issue	Classific	ation

Application No.	Applicant(s)	
09/982,344	JONES ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Timothy J. Moran	2878	

					IS	SUE C	LASSIF	ICATIO	N			·				
			OR	IGINAL		CROSS REFERENCE(S) SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
	CLA	SS		SUBCLASS	CLASS											
	25	0		369	250	363.02	363.04									
ı	NTER	RNAT	IONA	L CLASSIFICATION												
G	0	1	т	1/20												
				1												
				1												
				1												
				/												
Amosty Myran 8-19-03 (Assistant Examiner) (Date)				P	STANTIN RIMARY	EXAMINE	Total Claims Allowed: 10									
					<u> </u>	GR GR	OUP ART	UNIT ZO AUG 2,2	O. Print C	O.G. Print Fig.						
	(Le	egal	Instru	uments Examiner) (Date)	/ · · · (Pri	mary ⊑ xaminer) (Da		7						

1 1 1 1 1 1 151 151 151 151 152 182 182 182 182 182 182 182 183 183 183 183 183 184 4 4 4 4 154 184 <th>\boxtimes c</th> <th>laims</th> <th colspan="6">ms renumbered in the same order as presented by applicant</th> <th>cant</th> <th colspan="3">☐ CPA</th> <th colspan="3">☐ T.D.</th> <th colspan="2">☐ R.1.47</th>	\boxtimes c	laims	ms renumbered in the same order as presented by applicant						cant	☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47				
2 2 32 62 92 122 152 182 3 3 33 63 93 123 153 183 4 4 4 4 4 154 154 184 5 5 5 35 65 95 125 155 185 6 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 157 181 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 99 129 159 159 180 180 190 190 159 158 190 190 159 158 190 190 159 159 180 190 190 159 159 180 190 190 130 160 190 190 130 160 190	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3 3 33 63 93 123 153 183 4 4 4 34 94 124 154 158 5 5 35 65 95 125 155 186 6 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 8 38 68 98 128 158 198 9 9 129 159 188 188 188 158 198 198 199 129 159 188 188 198 199 129 159 188 188 198 199 129 159 188 188 198 199 129 159 188 188 198 199 129 159 188 188 188 188 189 199 129 159 189	1				31			61]					121						181
4 4 4 34 64 94 124 154 184 5 5 35 65 96 126 155 186 6 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 186 8 8 38 68 98 128 158 186 9 9 39 129 159 189 188 189 199 129 159 189 199 149 199 149 149 144 144 144 174 174	2				32															182
5 5 5 35 65 95 125 155 185 6 6 36 66 96 126 155 186 7 7 37 67 97 127 157 187 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 39 69 99 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 199 14 44 74 104 134 164 199 15 45 75 105 135 165 199 16 46 76 106 136 166 </td <td>3</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td>33</td> <td></td> <td></td> <td>63</td> <td></td> <td></td> <td>93</td> <td></td> <td></td> <td>123</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>183</td>	3	3			33			63			93			123						183
6 6 36 66 96 126 156 186 7 7 37 67 97 127 157 183 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 189 189 1159 189 189 189 1159 189 189 1159 189 189 1159 189 189 1159 1159 118 180 189 1159 1159 118 180 118 118 118 118 118 119 110 113 161 119	4	4			34						94									184
7 7 37 667 97 127 157 187 8 8 38 68 98 128 158 188 9 9 129 159 189 189 129 159 189 10 10 40 70 100 130 160 199 11 41 71 101 131 161 199 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 199 15 45 75 105 135 165 193 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 199 18 48 78 108 138 168 198	5	5			35															185
8 8 38 68 98 128 158 186 9 9 39 129 159 189 189 129 159 189 180 199 110 129 159 189 180 199 129 159 189 180 199 129 159 180 180 199 129 159 180 180 199 129 159 180 180 199 129 159 180 199 129 159 180 199 129 159 180 199 199 130 160 190 190 199 199 119 199 199 119 119 160 119 110 110 110 110 110	6																		L	186
9 9 129 159 186 10 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 192 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 199 16 46 76 106 136 166 199 17 47 77 107 137 167 199 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141																				187
10 10 40 70 100 130 160 190 11 41 71 101 131 161 197 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82	8																			188
11 41 71 101 131 161 19 12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 192 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 200 23 53 83 113	9				39															189
12 42 72 102 132 162 192 13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 200 23 53 83 113 143 173 200 24 54 84 114 144 174 200 25 55 85 115 145 175 200 26 56 86 116 146 176 200 27 57 87 117 <td< td=""><td>10</td><td></td><td>]</td><td></td><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>190</td></td<>	10]		40															190
13 43 73 103 133 163 193 14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 206 26 56 86 116 146 </td <td></td> <td>11</td> <td></td> <td></td> <td>41</td> <td></td> <td></td> <td>71</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>191</td>		11			41			71						-						191
14 44 74 104 134 164 194 15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 200 23 53 83 113 143 173 200 24 54 84 114 144 174 200 25 55 85 115 145 175 200 26 56 86 116 146 176 200 27 57 87 117 147 </td <td></td> <td>12</td> <td>}</td> <td></td> <td>42</td> <td></td> <td></td> <td>72</td> <td></td> <td>192</td>		12	}		42			72												192
15 45 75 105 135 165 195 16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 <td></td> <td>13</td> <td>Ì</td> <td></td> <td>43</td> <td></td> <td></td> <td>73</td> <td></td> <td></td> <td>103</td> <td></td> <td></td> <td>133</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>193</td>		13	Ì		43			73			103			133						193
16 46 76 106 136 166 196 17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 206 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 </td <td></td> <td>14</td> <td>]</td> <td></td> <td>44</td> <td></td> <td></td> <td>74</td> <td></td> <td></td> <td>104</td> <td>k</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>194</td>		14]		44			74			104	k								194
17 47 77 107 137 167 197 18 48 78 108 138 168 198 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		15			45						105									195
18 48 78 108 138 168 196 19 49 79 109 139 169 199 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		16]		46]		106			136						196
19 49 79 109 139 169 196 20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		17			47			77												197
20 50 80 110 140 170 200 21 51 81 111 141 171 200 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		18]		48			78			108			138						198
21 51 81 111 141 171 20 22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		19			49			79			109	}		139						199
22 52 82 112 142 172 202 23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		20]		50			80	1		110			140			170			200
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		21			51]		81			111			141			171			201
23 53 83 113 143 173 203 24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206		22			52			82]		112			142			172			202
24 54 84 114 144 174 204 25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206]		53			83			113			143			173			203
25 55 85 115 145 175 205 26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206			1		54]		84			114			144			174			204
26 56 86 116 146 176 206 27 57 87 117 147 177 207 28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 206			1			1]					175			205
27 57 28 58 29 59 87 117 117 147 118 148 119 149 179 200 201 179 202 203 119 149 179 203 203 204 119 149 179 205 205 205 206 205 207 207 208 208 209 119 200 179 200 205 201 205 202 205 203 205 204 205 205 205 206 206 207 207 208 208 209 209 200 209 200 209 200 209 201 209 202 209 203 209 204 209 205 209 206 209 207 209 208 <td< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td>146</td><td></td><td></td><td>176</td><td></td><td></td><td>206</td></td<>			1			1]		146			176			206
28 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 208			1			1]		147			177			207
29 59 89 119 149 179 209			1			1						1					178			208
			1			1						1					179]		209
30 60 90 120 150 180 210		30	1		60	1		90			120	<u> </u>		150			180			210